

Plano de Ensino-Aprendizagem

Roteiro de Atividades

Curso: FISIOTERAPIA

CÓDIGO	NOME DA DISCIPLINA
RCG3019	DERMATOLOGIA E CIRURGIA PLÁSTICA

Período(s) de oferecimento	Turma única: 06/08/2020 a 15/10/2020 Quintas feiras – 19 às 22 horas.
CARGA HORÁRIA	
PRESENCIAL	27 horas
ESTUDO DIRIGIDO	3 horas
TOTAL	30 horas

CONTEXTO:

A Disciplina de DERMATOLOGIA E CIRURGIA PLÁSTICA está inserida no Curso de Fisioterapia, sob responsabilidade das Divisões de Dermatologia do Departamento de Clínica Médica e de Cirurgia Plástica do Departamento de Cirurgia da FMRP-USP. Ela está colocada no 6º período do curso, anterior à Disciplina de Fisioterapia Dermato-Funcional (RCG3020), objetivando proporcionar uma visão médica de doenças cutâneas importantes da Dermatologia e da Cirurgia Plástica para o exercício profissional do fisioterapeuta no sentido de alerta diagnóstico, orientações, modificações no ato fisioterápico, seguimento e procedimentos pré e pós-operatório, dentre outros.

Espera-se que o aluno adquira conhecimentos básicos sobre várias dermatoses que possam estar implicadas no cotidiano profissional do fisioterapeuta. O aluno deverá saber reconhecer as lesões dermatológicas e formular hipóteses diagnósticas para encaminhamento aos serviços especializados de atendimento - primário - secundário ou terciário. Na parte de cirurgia plástica propõe-se a fundamentação teórica nas áreas de queimaduras, cirurgia pós-bariátrica, reconstrução de mama e cirurgia estética.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS DE APRENDIZAGEM:

- 1- **AULA INTRODUTÓRIA** - Apresentação da Disciplina, Revisão Anatômica da Pele, Lesões elementares, Piodermites, Micoses superficiais e Eczemas.
 - a. Reconhecer as lesões elementares e elencar diagnósticos diferenciais;
 - b. Reconhecer lesões sugestivas de piodermites, micoses superficiais e eczemas
 - c. Despertar a partir do reconhecimento a necessidade de orientações e encaminhamentos, além de modificações na atuação fisioterapêutica.
- 2- **TUMORES CUTÂNEOS E FOTOPROTEÇÃO**
 - a. Conhecer epidemiologia, fisiopatologia, princípios do diagnóstico e tratamento dos principais tumores de pele
 - b. Conhecer noções básicas de fotoproteção
- 3 - **RECONSTRUÇÃO DA MAMA E CIRURGIA ESTÉTICA**
 - a. Conhecer os princípios de tratamento da reconstrução da mama pós mastectomia.
 - b. Conhecer os princípios do tratamento cirúrgico e as cicatrizes resultantes em cirurgia estética.
- 4- **CIRURGIA PLÁSTICA PÓS BARIÁTRICA**

- a. Reconhecer os princípios de tratamento cirúrgico da cirurgia pós-bariátrica envolvendo ainda os aspectos psicológicos inerentes.

5- QUEIMADURAS

- a. Conhecer a fisiopatologia e o princípio de tratamento agudo das queimaduras.
- b. Reconhecer as complicações cicatriciais e o tratamento das sequelas de queimaduras

6- HANSENÍASE I

- a. Reconhecer realidade epidemiológica do país, estado e regional da hanseníase
- b. Correlacionar aspectos microbiológicos do M. leprae, vias de transmissão da doença e alterações dermatológicas relacionadas à hanseníase
- c. Orientar sobre tratamento e reações hansênicas
- d. Despertar ao fisioterapeuta sinais e sintomas de reconhecimento das reações, sinais de melhora com tratamento, riscos de incapacidade

7- HANSENÍASE II – NEURO-APLICADA

- a. Correlacionar aspectos e alterações neurológicas à hanseníase
- b. Detectar alterações de sensibilidades pela utilização do estesiômetro
- c. Conhecer a ficha de avaliação dermatoneurológica em Hanseníase proposta pelo Min da Saúde e sua aplicabilidade no diagnóstico e seguimento dos pacientes
- d. Calcular grau de Incapacidade Funcional dos pacientes com Hanseníase

8- TRATAMENTO DERMATOLÓGICO DO ENVELHECIMENTO E ESTRIAS

- a. Conceituar e definir os tipos de envelhecimento cutâneo
- b. Demonstrar formas de tratamento antienvelhecimento
- c. Definir e reconhecer estrias e suas bases fisiopatológicas e formas físicas de tratamento

9- CICATRIZAÇÃO E ÚLCERAS CUTÂNEAS

- a. Demonstrar os mecanismos imunobiológicos da cicatrização
- b. Correlacionar as fases da cicatrização às características clínicas das feridas cutâneas
- c. Reconhecer os principais tipos etiológicos de úlceras cutâneas
- d. Demonstrar fatores indicativos da necessidade de orientações e encaminhamentos relativos às úlceras cutâneas
- e. Demonstrar formas terapêuticas no campo da fisioterapia que estimulam a cicatrização das úlceras

Estratégias de ensino-aprendizado utilizadas na Disciplina:

Aulas teóricas, discussão dos conteúdos, busca de informações na internet, discussão de casos clínicos e exibição de vídeos didáticos e científicos.

Crítérios de avaliação: avaliação escrita, realizada no último dia de aula, versando sobre todos os tópicos discutidos durante a semana. Presença e participação nas aulas e discussões.

Template 2: ROTEIRO DA DISCIPLINA

Roteiro de Atividades - template para elaborar roteiro do Plano E&A							
CURSO: FISIOTERAPIA				COORDENADOR DA DISCIPLINA: PROF. DR. JAYME ADRIANO FARINA JUNIOR			
CÓDIGO: RCG3019			ANO: 2020	NOME DA DISCIPLINA : DERMATOLOGIA E CIRURGIA PLÁSTICA			
Data	Horário	Local	Turma	Tema da atividade	Objetivos de Aprendizagem/ Resultados esperados	Estratégias de Ensino & Aprendizagem	Docente responsável
06/08	19:00 às 22:00hs	BD		AULA INTRODUTÓRIA Apresentação da Disciplina, Revisão Anatômica da Pele, Lesões elementares, Piodermites, Micoses superficiais e Eczemas.	<ul style="list-style-type: none"> Reconhecer as lesões elementares e elencar diagnósticos diferenciais; Reconhecer lesões sugestivas de piodermites, micoses superficiais e eczemas Despertar a partir do reconhecimento a necessidade de orientações e encaminhamentos, além de modificações na atuação fisioterapêutica. 	Aula expositiva + Vídeo-Aula	Prof. Dr. Marco Andrey Cipriani Frade e Dr. Fred Bernardes Filho
13/08	19:00 às 22:00h	BD		Tumores cutâneos e fotoproteção	<ul style="list-style-type: none"> Conhecer epidemiologia, fisiopatologia, princípios do diagnóstico e tratamento dos principais tumores de pele Conhecer noções básicas de fotoproteção 	Aula expositiva	Prof. Pedro S. Coltro
20/08	19:00 às 22:00hs	BD		Reconstrução da Mama e Cirurgia Estética	<ul style="list-style-type: none"> Conhecer os princípios de tratamento da reconstrução da mama pós mastectomia. Conhecer os princípios do tratamento cirúrgico e as cicatrizes resultantes em cirurgia estética. 	Aula expositiva	Dr. João Luis Jorge e Prof. Dr. Jayme A. Farina Jr.
27/08	19:00 às 22:00hs	BD		Cirurgia Plástica Pós Bariátrica	<ul style="list-style-type: none"> Reconhecer os princípios de tratamento cirúrgico da cirurgia pós-bariátrica envolvendo ainda os aspectos psicológicos inerentes. 	Aula expositiva	Dra. Marina J. Rosique

Data	Horário	Local	Turma	Tema da atividade	Objetivos de Aprendizagem/ Resultados esperados	Estratégias de Ensino & Aprendizagem	Docente responsável
03/09	19:00 às 22:00hs	BD		Queimaduras. AVALIAÇÃO PARCIAL/devolutiva	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer a fisiopatologia e o princípio de tratamento agudo das queimaduras. • Reconhecer as complicações cicatriciais e o tratamento das sequelas de queimaduras. 	Aula expositiva	Dr. João Luis Jorge
17/09	19:00 às 22:00hs	BD		Hanseníase I	<ul style="list-style-type: none"> • Reconhecer realidade epidemiológica do país, estado e regional da hanseníase • Correlacionar aspectos microbiológicos do M. leprae, vias de transmissão da doença e alterações dermatológicas relacionadas à hanseníase • Orientar sobre tratamento e reações hansênicas • Despertar ao fisioterapeuta sinais e sintomas de reconhecimento das reações, sinais de melhora com tratamento, riscos de incapacidade 	Aula expositiva + Video-aula.	Dr. Fred Bernardes Prof. Marco Andrey
24/09	19:00 às 22:00hs	BD		Hanseníase II Neuro Aplicada	<ul style="list-style-type: none"> • Correlacionar aspectos e alterações neurológicas relacionadas à hanseníase • Detectar alterações de sensibilidades pela utilização do estesiômetro • Conhecer a ficha de avaliação dermatoneurológica em Hanseníase proposta pelo Min da Saúde e sua aplicabilidade no diagnóstico e seguimento dos pacientes 	Aula expositiva + Video-aula	Dr. Fred Bernardes Ms. Thania Loiola C.Abi Ached Prof. Marco Andrey

					<ul style="list-style-type: none"> • Calcular grau de Incapacidade Funcional dos pacientes com Hanseníase 		
01/10	19:00 às 22:00hs	BD		Tratamento dermatológico do envelhecimento e Estrias	<ul style="list-style-type: none"> • Conceituar e definir os tipos de envelhecimento cutâneo • Demonstrar formas de tratamento antienvhecimento • Definir e reconhecer estrias e suas bases fisiopatológicas e formas físicas de tratamento 	Aula expositiva	Prof. Marco Andrey
08/10	19:00 às 22:00hs	BD		Cicatrização e úlceras cutâneas	<ul style="list-style-type: none"> • Demonstrar os mecanismos imunobiológicos da cicatrização • Correlacionar as fases da cicatrização às características clínicas das feridas cutâneas • Reconhecer os principais tipos etiológicos de úlceras cutâneas • Demonstrar fatores indicativos da necessidade de orientações e encaminhamentos relativos às úlceras cutâneas • Demonstrar formas terapêuticas no campo da fisioterapia que estimulam a cicatrização das úlceras 	Aula expositiva + Video-aula.	Prof. Dr. Marco Andrey Cipriani Frade
15/10	19:00 às 22:00hs	BD		AVALIAÇÃO FINAL/devolutiva			Prof. Dr. Jayme A Farina Jr

REFERÊNCIAS para leitura:

AZULAI, R.D. Dermatologia. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan
 BECHELLI, L.M. & CURBAN, G.V. Compêndio de Dermatologia, São Paulo, Atheneu

BONDI, E.E.; JEGASOTHY, B.V.; LÁZARUS, G.S. Dermatologia. Diagnóstico e Tratamento. Porto Alegre, Artes Médicas, 1993, 509 pgs.

DEGOS, R. Dermatologia. 5ª Edição, São Paulo: Andrei, 1977, 315 pgs

FERRANDES, J. Reeducação vascular nos edemas dos membros inferiores. Ed. Manole, São Paulo, 2001.

GAWKRODGER, D.J. Dermatologia: um texto ilustrado em cores, Rio de Janeiro, Guanabara Koogan

HABIF, T.P. Doenças da pele: Diagnóstico e tratamento. Porto Alegre, ArtMed

RUBIN, E.; FARBER, J. Patologia. Rio de Janeiro, R. Livros, 1990, 1380 pgs.

SAMPAIO, S.A. P. & RIVITTI, E. Dermatologia básica, São Paulo, Artes Médicas.

MANG WL. manual de cirurgia estética. Mang WL, editor. São Paulo-SP: Artmed; 2003.

RIBEIRO L. Pedículos em mamoplastia. Ribeiro L, editor. Rio de Janeiro-RJ: MEDSI; 2005.

GEMPERLI R, Munhoz AM, Marques Neto AA. Fundamentos de Cirurgia Plástica. Editora Thieme. 1a Edição, 2015.

FERREIRA MC, Gemperli R. Tratado de Cirurgia Plástica Volume 1: Princípios de Cirurgia Plástica. Editora Atheneu. 1a Edição, 2007.